

Indice d'activité avalancheuse

L'activité avalancheuse est exprimée à l'aide d'un indice sans dimension. A cet effet, le nombre des avalanches signalées par les observateurs du SLF est multiplié par les facteurs suivants, correspondant d'une part à la taille et d'autre part au type de déclenchement:

Taille de l'avalanche	Facteur
très petite	0.01
petite	0.1
moyenne	1
grande/très grande	10

Type de déclenchement	Facteur
spontané	1
par une personne	0.5
par minage	0.2
par engine de piste	0.2
pas connu	0.8
plusieurs	0.2-0.8

Ces valeurs sont ensuite additionnées pour chaque journée.

Les avalanches de neige mouillée sont représentées par des barres rouges, les avalanches mixtes par des barres roses et les avalanches de neige sèche par des barres bleues.

L'indice d'activité avalancheuse dépend fortement des conditions de visibilité et de la précision du signalement de l'observateur concerné. De plus, il n'y a pas de différenciation régionale. En dépit de ces quelques réserves, l'indice d'activité avalancheuse est une méthode appropriée à la distinction entre les périodes de faible et de haute activité avalancheuse.